



Zweiter Teil:

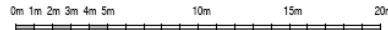
Der Bau des Parks – planerische und technische Aspekte

Objekt : **Skatepark Glarnerland**

Plan : **Grundriss 1: 200**

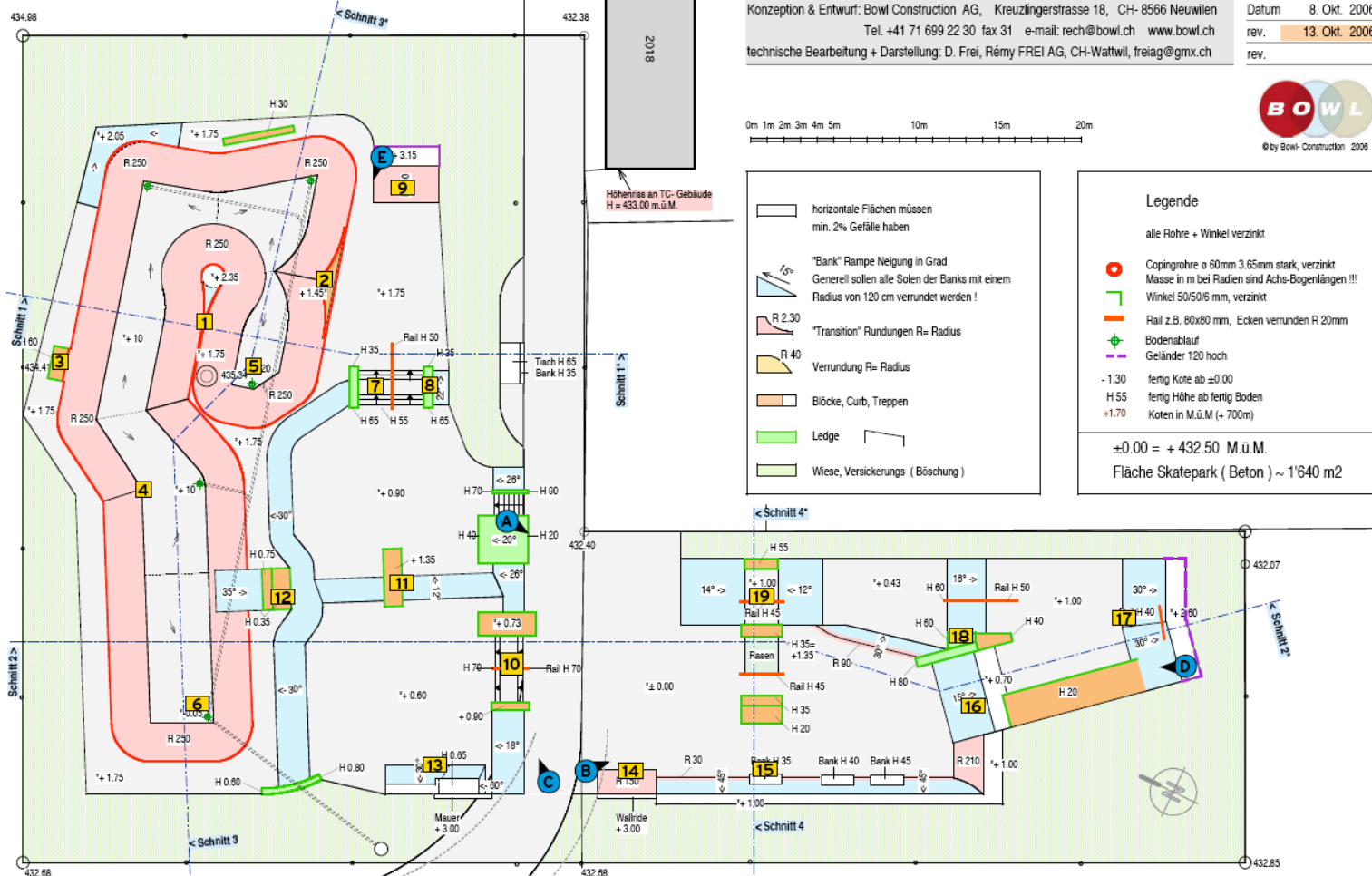
Konzeption & Entwurf: Bowl Construction AG, Kreuzlingerstrasse 18, CH- 8566 Neuwilen
 Tel. +41 71 699 22 30 fax 31 e-mail: rech@bowl.ch www.bowl.ch
 technische Bearbeitung + Darstellung: D. Frei, Rémy FREI AG, CH-Wattwil, freiag@gmx.ch

Plan Nr. **01**
 Masstab 1 : 200
 Planformat A3
 gez. D. Frei
 Datum 8. Okt. 2006
 rev. 13. Okt. 2006
 rev.



- horizontale Flächen müssen min. 2% Gefälle haben
- "Bank" Rampe Neigung in Grad
Generell sollen alle Solen der Banks mit einem Radius von 120 cm verrundet werden !
- "Transition" Rundungen R= Radius
- Verrundung R= Radius
- Blöcke, Curb, Treppen
- Ledge
- Wiese, Versickerung (Böschung)

- Legende**
- alle Rohre = Winkel verzinkt
 - Copingrohre ø 60mm 3.65mm stark, verzinkt
Masse in m bei Radien sind Achs-Bogenlängen !!!
 - Winkel 50/50/6 mm, verzinkt
 - Rail z.B. 80x80 mm, Ecken verrunden R 20mm
 - Bodenablauf
 - Geländer 120 hoch
 - 1.30 fertig Kote ab ±0.00
 - H 55 fertig Höhe ab fertig Boden
 - +1.70 Koten in M.ü.M (+ 700m)
- ±0.00 = + 432.50 M.ü.M.
 Fläche Skatepark (Beton) ~ 1'640 m2





Der Baugrund

- Mit 1600m² ist der Park relativ gross.
- Gewachsener Boden, Schüttungen verschiedenen Alters und neue Schüttungen bedingen eine gute Untergrundbehandlung und gezielte Trennungen

Der Park soll schnell trocken sein

- Starke Gefälle
- Keine störenden Gefälle
- Möglichst geringe Wassereinleitung in die Kanalisation



Anlieferung sichergestellt

- Mitten durch den Skatepark musste die Anlieferung sichergestellt bleiben.
- Ein Teil des Skateparks ist dafür verstärkt ausgeführt.



Arbeite mit Beton ist eine gerissene Sache

- Risse wird es geben
- Sie werden beobachtet und mit Harz behandelt
- Abplatzungen werden behoben



Rissbehandlung



Design to the Cost

1



2



3



4



5



Direkte Demokratie

- Für den Bau eines Skateparks ist die direkte Demokratie ein grosses Hindernis
- Der Entscheidungsspielraum des Rates reicht nur bei grossen Städten aus, um den Skatepark zu realisieren
- Es ist schwierig einen Skatepark beim Volk durchzubringen.

6



7



8



9



10



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

